

Lok-it!

As lâmpadas de iodetos metálicos de arco curto HTI foram projetadas como fontes de luz intensa principalmente para dispositivos elétricos móveis no mercado do Entretenimento.



Áreas de aplicação

- Club & Disco
- Architecture & Architainment

Benefícios do produto

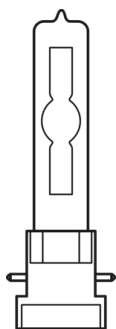
- Higher luminous efficacy than conventional HID lamps provides higher fixture efficiency
- Troca de lâmpada rápida com trava tipo baioneta

Características do produto

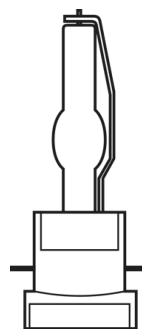
- Robust design with eXtreme Seal (XS) technology, allowing up to 450°C at the pinch seal
- Consistent lumen output over the life of the lamp



Ficha técnica da família de produto



330962_Lok-it! HSD 300W80P28



330963_LOK-IT! HTI 1500 W60P50

Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

Descrição do produto	Dados elétricos		Dados fotométricos			Dimensões e peso	
	Tensão nominal	Corrente nominal	Fluxo luminoso nominal	Temperatura de cor	Índice de reprodução de cor Ra	Diâmetro	Comprimento
Lok-it! HSD 300 W/80/P28	950 V		20500 lm	8700 K	>70	2300 mm	1223 mm
Lok-it! HTI 400 W/60/P28	490 V	62 A	30000 lm	6500 K	>80	2300 mm	1030 mm
Lok-it! HTI 700 W/60/P28	640 V	116 A	50000 lm	6000 K	>70	180 mm	1120 mm
Lok-it! HTI 700 W/75/P28	680 V	103 A	50000 lm	6700 K	>75	2300 mm	1120 mm
Lok-it! HTI 700 W/60/P50	600 V	1170 A	49000 lm	5800 K	75	250 mm	1250 mm
Lok-it! HTI 700 W/75/P50	100 V	103 A	50000 lm	7250 K	>75	250 mm	1250 mm
Lok-it! HTI 1500 W/60/P50	100 V	15 A	130000 lm	6000 K	>85	290 mm	1280 mm
Lok-it! HTI 1500 W/60/P50 M3W	100 V	15 A	130000 lm	6000 K		2900 mm	1300 mm
Lok-it! HTI 1600 W/60/P50	83.3 V	1920 A	140000 lm	6000 K	95	26.0 mm	125.0 mm
Lok-it! HTI 2000 W/75/P50	100 V	20 A	155000 lm	7500 K	77	2900 mm	1300 mm
Lok-it! HTI 2000 W/60/P50	107 V	186 A	165000 lm	6000 K	95	2900 mm	1300 mm

Descrição do produto	Comprimento do centro luminoso (LCL)	Distância entre eletrodos	Vida útil	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
			Vida mediana	Date of Declaration	Primary Article Identifier
Lok-it! HSD 300 W/80/P28	67,0 mm	5,0 mm	2000 h	05-03-2024	4008321493989 4008321644831
Lok-it! HTI 400 W/60/P28	56,0 mm	3,4 mm	750 h	05-03-2024	4008321605481
Lok-it! HTI 700 W/60/P28	56,0 mm	4.1 mm	750 h	16-02-2024	4052899179790
Lok-it! HTI 700 W/75/P28	56,0 mm	4,0 mm	750 h	22-02-2024	4008321510549
Lok-it! HTI 700 W/60/P50	65,0 mm	4.1 mm	750 h	29-02-2024	4062172398909
Lok-it! HTI 700 W/75/P50	65,0 mm	4,0 mm	750 h	05-03-2024	4008321485205
Lok-it! HTI 1500 W/60/P50	65,0 mm	6.1 mm	750 h	05-03-2024	4008321553416 4052899561823
Lok-it! HTI 1500 W/60/P50 M3W	67,0 mm	7,0 mm	750 h	06-03-2024	4008321818997
Lok-it! HTI 1600 W/60/P50			750 h	07-03-2024	4062172123488
Lok-it! HTI 2000 W/75/P50			750 h	07-03-2024	4062172133111
Lok-it! HTI 2000 W/60/P50			750 h	07-03-2024	4062172133098

Ficha técnica da família de produto

Descrição do produto	Candidate List Substance 1	Declaration No. in SCIP database
Lok-it! HSD 300 W/80/P28	No declarable substances contained	No declarable substances contained
Lok-it! HTI 400 W/60/P28	No declarable substances contained	No declarable substances contained
Lok-it! HTI 700 W/60/P28	No declarable substances contained	No declarable substances contained
Lok-it! HTI 700 W/75/P28	No declarable substances contained	No declarable substances contained
Lok-it! HTI 700 W/60/P50		In work
Lok-it! HTI 700 W/75/P50	No declarable substances contained	No declarable substances contained
Lok-it! HTI 1500 W/60/P50	No declarable substances contained	In work
Lok-it! HTI 1500 W/60/P50 M3W	No declarable substances contained	No declarable substances contained
Lok-it! HTI 1600 W/60/P50	No declarable substances contained	No declarable substances contained
Lok-it! HTI 2000 W/75/P50	No declarable substances contained	No declarable substances contained
Lok-it! HTI 2000 W/60/P50	No declarable substances contained	No declarable substances contained

Ficha técnica da família de produto

Instruções de segurança

Devido à sua alta luminância, radiação UV e alta pressão interna durante o funcionamento, as lâmpadas Lok-it! só podem funcionar em equipamento com revestimento da lâmpada fechado especialmente construído para esse fim. Filtros apropriados devem garantir que a radiação UV seja reduzida a um nível aceitável. Mercúrio é libertado se a lâmpada se partir. Precauções especiais de segurança devem ser tomadas. Informações sobre segurança e manuseamento estão disponíveis mediante solicitação ou podem ser encontradas no folheto incluído na lâmpada ou nas instruções de funcionamento.

Informações sobre aplicações

Para obter mais informações sobre aplicações e gráficos acesse a ficha técnica do produto.

Retratado

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.